

6725 Szeged Oltványi u.5

Munkaszám: 32/12/2019

### Hobol külterület

adatszolgáltatás iktsz: 2-140/2019

## GNSS MÉRÉSI JEGYZŐKÖNYV

Műszer tipusa: STXS900 NONE

Gyári száma:1064-10207

Vitel licensz:1602

a 0647/8 helyrajzi számú földrészletre vonatkozó szolgalmi jog a tervezett HHE-K-3 Gyűjtőállomás - Szigetvár zöldmezős közúti-vasúti töltő olaj gerincvezeték (bányászati létesítmény) előzetes engedélyezése iránti kérelemhez

Szeghalom, 2019.03.12.

VARGA TIBOR Földmérő technikus Földmérő ig.száma. 4329/2013

Varga Tibor(4329) készítette:

Erdős József minőséget tanúsító Ing.rend.min.sz.: 1285/1992 Kamarai terv.jog.szám:GD-T 04-095

ERDŐS JÓZSEF reljeskörű geodéziai tervező és szakértő GD-T/04-095-2000 GD-Sz/04-095-2000 5520 Szeghalom, Vasvári u. 11 Telefon: 20/984-5019



# Igazolás a GNSSnet.hu hálózat használatáról földhivatali ellenőrzéshez

Azonosító: 50562J2hEu2

Cég név: GEO-BALANCE Kft.

Felhasználónév: gbalance04

Lekérdezett időszak: 2019-03-08 01:00 UTC - 2019-03-08 22:10 UTC

Készült: 2019-03-11 09:32 UTC

NTRIP	Belépés	Kilépés	Első pozició		
Mountpoint	ideje[UTC]	ideje[UTC]	Lat [°]	Long [°]	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 07:30:54	2019-03-08 07:33:09	46.399268	20.360549	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 07:35:08	2019-03-08 07:35:56	46.399380	20.360503	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 07:35:56	2019-03-08 07:36:04	46.399380	20.360503	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 07:36:08	2019-03-08 07:36:18	0.000000	0.000000	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 07:36:19	2019-03-08 08:15:41	46.399380	20.360503	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 08:26:12	2019-03-08 08:27:23	46.398587	20.360068	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 08:27:24	2019-03-08 08:27:30	46.398168	20.359291	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 08:27:36	2019-03-08 08:27:41	0.000000	0.000000	
1033_VRS-RTCM3.1-GLO	2019-03-08 08:27:55	2019-03-08 08:31:46	46.397946	20.359026	

Az igazoláson szereplő azonosítóval lekérdezhető fenti adatok megegyeznek a GNSS Szolgáltató Központja által rögzített hiteles adatokkal.

Az igazolás tartalma megfelel a vidékfejlesztési miniszter 15/2013 (III.11.) VM rendelet 65. § (2) m) pontjában rögzített követelményeknek.

### Mérési jegyzőkönyv

#### Projekt információk

Munkaállomány:

Dátum:

0647\_7\_8 2019. 03. 08.

Munkaszám:

32/12/2019

Megnevezés:

Hobol 0647/7, 0647/8

Felmérő: Leírás:

Erdős József

Mérési környezet

Feldolgozó szoftver:

Stonex SurvCE Version 6.01

Műszer:

Stonex, S900, SN:S900281800035, FW:0.22.181113(STONEX)

Antenna típus:

STXS900 NONE

Transzformáció:

HUNGARY/EOV-VITEL2014 [méter]

Konfiguráció:

Korrekció: RTCM V3.1, eszköz: Internal GSM, hálózal: NTRIP 1033\_VRS-RTCM3.1-GL

VITEL licensz szám:

2140

#### Észlelések

Bázis:

Pozíció ETRS89

Lat. 46° 00' 05.58003168" Lon. 17° 44' 13.44867648" H. 156.3680

Pont	Leirás	Pozíció WGS84	Pozíció EOV	Köz.hiba	Megoldás	Holdak	DOP	Antenna
2000 Mérés ideje	13 2019.03.08. 07:45:25	Lat. 46° 00' 35.79244200" Lon. 17° 47' 27.05661600" H. 156.328000	Y 552668.8235 X 74705.2116 h 109.6026	H 0.014 V 0.010	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
2001 Mérês ideje	13 2019.03.08. 07:52:45	Lat. 46° 00' 34.48074600" Lon. 17° 47' 47.19291000" H. 156.369000	Y 553099.3807 X 74657.7548 h 109.6442	H 0.014 V 0.020	Fix	14	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
2002 Mérés ideje	13 2019.03.08. 08:05:56	Lat. 46° 00' 07.03499400" Lon. 17° 47' 42.60521400" H. 154.091000	Y 552987.0873 X 73811.9402 h 107.3697	H 0.014 V 0.020	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
2003 Mérés ideje	13 2019.03.08. 08:07:53	Lat. 46° 00' 07.51425600" Lon. 17° 47' 36.19344000" H. 154.074000	Y 552849.3640 X 73828.9523 h 107.3525	H 0.014 V 0.020	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:09:57	Lat. 46° 00' 04.30935000" Lon. 17° 47' 35.58584400" H. 153.959000	Y 552834.7005 X 73730.2098 h 107.2379	H 0.014 V 0.020	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:16:42	Lal. 46° 00' 05.42311800" Lon. 17° 47' 21.91133400" H. 154.520000	Y 552541.0186 X 73769.3324 h 107.7983	H 0.014 V 0.020	Fix -	15	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:23:13	Lat. 46° 00' 14.45762400" Lon. 17° 47' 23.44354800" H. 155.177000	Y 552578.4812 X 74047.7443 h 108.4542	H 0.014 V 0.010	Fix	15	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:26:01	Lat. 46° 00' 13.16581200" Lon. 17° 47' 33.02382600" H. 154.770000	Y 552783.9694 X 74004.5419 h 108.0476	H 0.014 V 0.020	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:26:12	Lat. 46° 00' 13.31889600" Lon. 17° 47' 33.05983800" H. 154.815000	Y 552784.8202 X 74009.2560 h 108.0926	H 0.014 V 0.010	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:29:51	Lat. 46° 00' 14.65612800" Lon. 17° 47' 23.47663200" H. 155.102000	Y 552579.2918 X 74053.8617 h 108.3792	H 0.014 V 0.010	Fix	16	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:36:54	Lat. 46° 00' 17.57532600" Lon. 17° 47' 02.10914400" H. 154.581000	Y 552121.0085 X 74151.4165 h 107.8571	H 0.014 V 0.020	Fíx	15	P 1.405 H 0.700 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:40:25	Lat. 46° 00' 25.68051000" Lon. 17° 47' 03.48981600" H. 154.963000	Y 552154.7635 X 74401.1855 h 108.2382	H 0.014 V 0.020	Fix	14	P 1.457 H 0.800 V 1.218	2.0702 m
	13 2019.03.08. 08:43:51	Lat. 46° 00' 24.96734400" Lon. 17° 47' 15.24420000" H. 155.211000	Y 552407.3010 X 74375.0796 h 108.4866	H 0.014 V 0.020	Fix	13	P 1.457 H 0.800 V 1.218	2.0702 m

Pont Leírás		Pozíció WGS84	Pozíció EOV	Köz.hiba	Megoldás	Holdak	DOP	Antenna
2013 Mérés ideje	13 2019.03.08. 08:44:09	Lat. 46° 00' 25.07297400" Lon. 17° 47' 15.28067400" H. 155.212000	Y 552408.1383 X 74378.3283 h 108.4876	H 0.014 V 0.020	Fix	13	P 1.457 H 0.800 V 1.218	2.0702 m
2014 Mérès ideje	13 2019.03.08. 08:47:28	Lat. 46° 00' 26.02809600" Lon. 17° 47' 03.56341800" H. 155.034000	Y 552156.5207 X 74411.8917 h 108.3091	H 0.014 V 0.020	Fix	13	P 1.457 H 0.800 V 1.218	2.0702 m
2015 Mērēs ideja:	13 CLO 2019.03.08. 08:52:09	Lat. 46° 00' 37.23825600" Lon. 17° 47' 05.35418400" H. 156.028000	Y 552200.6464 X 74757.3850 h 109.3018	H 0.014 V 0.020	Fix	11	P 1.514 H 0.900 V 1.218	2.0702 m
20015 13 Lal		Lel. 46° 00' 37.23836400" Lon. 17° 47' 05.35347600" H. 156.017000	Y 552200.6312 X 74757.3886 h 109.2908	H 0.014 V 0.030	Fix	11	P 1.514 H 0.900 V 1.218	2.0702 m
20000 Mārēs ideje.	13 2019.03.08. 09.00:42	Lat. 46° 00' 35.79205800" Lon. 17° 47' 27.05777400" H. 156.322000	Y 552666.8482 X 74705.1993 h 109.5966	Н 0.022 V 0.030	Fix	11	P 1.641 H 1.100 V 1.218	2.0702 m

			H00010088/	2,3 NIST-U	földrészletek	elha(arolo)	•		-	18075
				ELLE	NŐRZÉS					
Mért pontok			Ellenőrző pont				Eltérés			
Psz	Y	x	Mérési Módszer	Pst	Y	x	Mérési Módsier	dy	dх	terepi jelölés
2000	552666.82	74705.21	1033_VRS-RTCM3.1-GLO	20000	552666.85	74705.20	1033_VRS-RTCM3.1-GLO	-0.030	0.010	
2001	553099.38	74657.75	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2002	552987.09	73811.94	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2003	552849.36	73828.95	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							17
2004	552834.70	73730.21	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							in the second
2005	552541.02	73769.33	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							94
2005	552578.48	74047.74	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2007	552783.97	74004.54	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2008	552784.82	74009.26	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							100111
2009	552579.29	74053.86	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2010	552121.01	74151.42	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2011	552154.76	74401.19	1033_VRS-RTCM3.1-GLO						1975	
2012	552407.30	74375.08	1033_VRS-RTCM3.1-GLO							
2013	552408.14	74378.33	1033_VRS-RTCM3.1-GLO	1111511						
2014	552156.52	74411.89	1033_VRS-RTCM3.1-GLO	No. 19						
2015	552200.65	74757.38	1033_VRS-RTCM3.1-GLO	20015	552200.63	74757.39	1033_VAS-RTCM3.1-GLO	0.020	-0.010	